LG
Life's Good

Ελληνικά

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ

Πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο και φυλάξτε το σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ

NC1000 NC1100 NA1000 NA1100
NC2000 NC2100 NA2000 NA2100

www.lgsupersign.com
www.lg.com

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

NC1000

Προδιαγραφές 4
- Γενικές προδιαγραφές 4
- Πολλαπλή θύρα Ε/Ε 4
- Προδιαγραφές λειτουργίας 4

Περιεχόμενα συσκευασίας 5
- Βασικά εξαρτήματα 5
- Προαιρετικά εξαρτήματα 5

Συνδέσεις 6
- Πίσω πλευρά 6

Εγκατάσταση 7

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου 9
- Σύνδεση οθόνης με καλώδιο D-SUB 9
- Σύνδεση οθόνης με καλώδιο HDMI 12
- Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows 14
- Σύνδεση με πολλαπλές οθόνες 15

NC2000

Προδιαγραφές 16
- Γενικές προδιαγραφές 16
- Πολλαπλή θύρα Ε/Ε 16
- Προδιαγραφές λειτουργίας 16

Περιεχόμενα συσκευασίας 17
- Βασικά εξαρτήματα 17

Συνδέσεις 18
- Πίσω πλευρά 18

Εγκατάσταση 19

NC1100/NA1000/NA1100

Προδιαγραφές 20
Γενικές προδιαγραφές 20
Πολλαπλή θύρα Ε/Ε 20
Προδιαγραφές λειτουργίας 20
Περιεχόμενα συσκευασίας 21
Βασικά εξαρτήματα 21
Προαιρετικά εξαρτήματα 21
Συνδέσεις 22
Πίσω πλευρά 22
Εγκατάσταση 23
Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου 25
Σύνδεση οθόνης με καλώδιο D-SUB 25
Σύνδεση οθόνης με καλώδιο HDMI 28
Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows 30
Σύνδεση οθόνης με καλώδιο DP 31
Σύνδεση με πολλαπλές οθόνες 34

NC2100/NA2000/NA2100

Προδιαγραφές 35
Γενικές προδιαγραφές 35
Πολλαπλή θύρα Ε/Ε 35
Προδιαγραφές λειτουργίας 35
Περιεχόμενα συσκευασίας 36
Βασικά εξαρτήματα 36
Συνδέσεις 37
Πίσω πλευρά 37
Εγκατάσταση 38

Παράρτημα

Περιορισμοί του Microsoft Windows Embedded Standard 39
Συχνές ερωτήσεις 39

Προδιαγραφές

Προσοχή

- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση για τη διασφάλιση καλύτερων επιδόσεων.

Γενικές προδιαγραφές

Διαστάσεις	250 mm (Π) x 220 mm (Υ) x 45 mm (Β) (μόνο η συσκευή)
Βάρος	1,43 kg (μόνο η συσκευή)
CPU	Επεξεργαστής διπλού πυρήνα Intel ATOM 330 στα 1,6 GHz, FSB 533 MHz
Chip Set	Nvidia MCP7A-I ON
Κύρια μνήμη	DDR3 1066 τύπου SODIMM 1 GB, 2 GB
Δευτερεύουσα συσκευή αποθήκευσης	SATA SSD 8 GB, 16 GB, 32 GB
Λ/Σ	Windows Embedded Standard

Πολλαπλή θύρα Ε/Ε

Σειριακή θύρα	Μία εξωτερική σειριακή θύρα RS-232
Θύρα USB	Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ταχύτητα 480 Mbps (x5)
Θύρα LAN	Ελεγκτής Realtek RTL8103E 10/100 Mbps Ethernet (NC1000-**A*/**B*) Ελεγκτής Realtek RTL8111E Gigabit Ethernet (NC1000-**P*/**Q*)
VGA / HDMI	Ενσωματωμένο chipset γραφικών Nvidia MCP7A-ION
Κάρτα 4 σε 1	Secure Digital (SD) / Κάρτα πολυμέσων (MMC/MMC4.0) / Memory Stick (MS/MS-Pro) / Κάρτα μνήμης xD
Υποδοχή κάρτας PCI Express	Υποστηρίζεται
LINE OUT	Υποστηρίζεται
SPDIF (Έξοδος ψηφιακού ήχου)	Υποστηριζόμενος ήχος 5.1 καναλιών (εξαρτάται από το σήμα πηγής)

Προδιαγραφές λειτουργίας

Ανάλυση	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
	Συνιστώμενη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
Τροφοδοσία	Ονομαστική τάση	AC 100-240 V~, 50 / 60 Hz, 1,2 A			
Κατάσταση λειτουργίας		Συγχρονισμός (Ο/Κ)		Βίντεο	LED
	Κανονική λειτουργία	Ενεργοποιημένος/Ενεργοποιημένος		Ενεργό	Αναμμένη
	Λειτουργία παρατεταμένης αδράνειας (Ρύθμιση = Απενεργοποιημένη)	Απενεργοποιημένος/Απενεργοποιημένος		Απενεργοποιημένο	Σβηστή
Συνθήκες λειτουργίας	Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία	5 ℃ έως 40 ℃	Υγρασία	10% έως 80%
	Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία	-20 ℃ έως 60 ℃	Υγρασία	5% έως 95%

Περιεχόμενα συσκευασίας

Βασικά εξαρτήματα

Το NC1000 αποτελείται από τα ακόλουθα εξαρτήματα. Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι αυτά τα εξαρτήματα περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

NC1000

Πρόγραμμα εγκατάστασης/ Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγός αποκωδικοποιητή

Καλώδιο τροφοδοσίας

Καλώδιο RS-232C

Ράγα x 2

Λαβή x 2

M3, L8 x 8
(για τη σύνδεση της λαβής)

M3, L12 x 4
(για τη σύνδεση του οδηγού αποκωδικοποιητή στην οθόνη)

Προσοχή

- Οι εικόνες αυτές μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν. Ορισμένες από αυτές υπόκεινται σε αλλαγές.

Προαιρετικά εξαρτήματα

Τα ακόλουθα εξαρτήματα υποστηρίζονται από το NC1000, αλλά δεν παρέχονται μαζί με το προϊόν.

Αγοράστε τα προαιρετικά εξαρτήματα, εφόσον σας είναι απαραίτητα.

- Καλώδιο HDMI, καλώδιο D-SUB, καλώδιο LINE-OUT, καλώδιο οπτικών ινών, καλώδιο LAN, ποντίκι, πληκτρολόγιο.

Συνδέσεις

Πίσω πλευρά

Αριθμός	Σύνδεση	Περιγραφή
A	Είσοδος καλωδίου τροφοδοσίας	Για το καλώδιο τροφοδοσίας.
B	Διακόπτης λειτουργίας	Τροφοδοτεί με ηλεκτρικό ρεύμα το NC1000
C	Έξοδος RS-232C	Για το καλώδιο RS-232C.
D	Είσοδος ασύρματου μόντεμ USB	Για ασύρματο μόντεμ τύπου USB.
E	Είσοδος USB	Για συσκευές τύπου USB, συμπεριλαμβανομένων μνήμης, σκληρού δίσκου, CD-ROM, πληκτρολογίου και ποντικιού.
F	Έξοδος HDMI	Για οθόνη με συμβατότητα HDMI.
G	Υποδοχή σύνδεσης LAN	Για καλώδιο LAN.
H	Υποδοχή πολλαπλών καρτών 4 σε 1	Δέχεται κάρτες μνήμης για την αποθήκευση βίντεο ή την ανάγνωση εικόνων. Οι κάρτες που υποστηρίζονται είναι μεταξύ άλλων οι εξής: Digital (SD), MultiMedia (MMC/MMC4.0), Memory Stick (MS/MS-Pro) και κάρτες μνήμης xD.
I	Έξοδος D-SUB	Για την είσοδο βίντεο RGB της οθόνης.
J	Έξοδος OPTICAL	Σύνδεση οπτικού καλωδίου για τη μεταφορά ψηφιακού ήχου.
K	Κουμπί λειτουργίας NC1000	Ενεργοποιεί το NC1000.
L	Υποδοχή σύνδεση LINE-OUT	Σύνδεση καλωδίου LINE-OUT για τη μεταφορά αναλογικού ήχου.
M	Υποδοχή κάρτας PCI MINI EXPRESS	Για κάρτες PCI Mini Express.

Προειδοποίηση

- Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας (B) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί λειτουργίας (K) για να ενεργοποιήσετε το NC1000.

Εγκατάσταση

Για τη διασφάλιση των σωστών αποτελεσμάτων, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα εξαρτήματα του NC1000 σύμφωνα τις οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Προσοχή

- Οι εικόνες της οθόνης παρέχονται ως αναφορά για τη σύνδεση και ενδέχεται να περιλαμβάνουν στοιχεία που διαφέρουν από το προϊόν σας.

1 Τοποθετήστε τη λαβή στις υποδοχές που βρίσκονται στο πλάι του προϊόντος.

2 Χρησιμοποιήστε βίδες για να ασφαλίσετε τη λαβή.

3 Τοποθετήστε τη ράγα στις υποδοχές που βρίσκονται στο πλάι του προϊόντος.

Προειδοποίηση

- Να είστε προσεκτικοί με τις αιχμηρές άκρες της ράγας και της λαβής.

4 Χρησιμοποιήστε βίδες για να ασφαλίσετε τον οδηγό του αποκωδικοποιητή στις τέσσερις υποδοχές στο πίσω μέρος της οθόνης, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

5 Προσαρμόστε τον οδηγό του αποκωδικοποιητή στις υποδοχές της ράγας και πιέστε τον προς τα πάνω.

6 Σταθεροποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής και τον οδηγό του αποκωδικοποιητή χρησιμοποιώντας τις βίδες, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

Για να παρακολουθήσετε βίντεο σε οθόνη, πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο D-SUB ή HDMI για να συνδέσετε τη συσκευή NC1000 με μια οθόνη.

Προσοχή

- Τα καλώδια D-SUB, HDMI, LINE-OUT, OPTICAL και LAN δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία της συσκευής NC1000. Αν τα καλώδια δεν παρέχονται με την οθόνη σας, πρέπει να τα αγοράσετε ξεχωριστά.
- Αφού συνδέσετε τα καλώδια, ορίστε το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) της οθόνης που θα συνδέσετε στο NC1000.
- Για οδηγίες σχετικά με την επιλογή SET ID (Ρύθμιση αναγνωριστικού), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη της οθόνης σας.

Σημείωση

Κατά τη χρήση του λογισμικού SuperSign Manager:

- Το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) της οθόνης είναι ένας μοναδικός αριθμός που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση της οθόνης. Μπορείτε να επιλέξετε έναν αριθμό από το 1 έως το 25. Το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) επιτρέπει στο λογισμικό SuperSign Manager να αναγνωρίζει την οθόνη.
- Προκειμένου να συνδέσετε την οθόνη απευθείας στο NC1000, το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) της οθόνης πρέπει να έχει ρυθμιστεί στην τιμή 1.
- Για να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό SuperSign Manager, η οθόνη που θα συνδέσετε στο NC1000 θα πρέπει να υποστηρίζει το πρωτόκολλο RS232C της LG. Μια οθόνη που υποστηρίζει το πρωτόκολλο RS232C της LG σάς επιτρέπει να ελέγχετε τις λειτουργίες της οθόνης, όπως η φωτεινότητα και ο ήχος, χρησιμοποιώντας το λογισμικό SuperSign Manager.

Σύνδεση οθόνης με καλώδιο D-SUB

Προσοχή

- Η σύνδεση καλωδίου D-SUB δεν περιλαμβάνει σήμα ήχου. Για την αναπαραγωγή ήχου, πρέπει να συνδέσετε τη συσκευή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LINE-OUT ή OPTICAL.

Σημείωση

- Τα καλώδια D-SUB ονομάζονται επίσης καλώδια RGB.

1 Συνδέστε τα κατάλληλα καλώδια τροφοδοσίας στην οθόνη και το NC1000 αντίστοιχα.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

2 Συνδέστε τη θύρα D-SUB του NC1000 και τη θύρα RGB-IN της οθόνης με ένα καλώδιο D-SUB.

3 Συνδέστε το NC1000 (OUT) με την οθόνη (IN) με ένα καλώδιο RS-232C.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

4 Συνδέστε το NC1000 στην οθόνη με ένα καλώδιο LINE-OUT.

5 Συνδέστε ένα καλώδιο LAN στο NC1000.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

Σύνδεση οθόνης με καλώδιο HDMI

Οι συνδέσεις HDMI επιτρέπουν τη μεταφορά σημάτων ψηφιακού βίντεο και ήχου με ένα μόνο καλώδιο.
Δεν απαιτείται πρόσθετο καλώδιο εισόδου ήχου κατά τη σύνδεση με καλώδιο HDMI.

Προσοχή

- Η οθόνη που πρόκειται να συνδέσετε με το NC1000 πρέπει να διαθέτει είσοδο HDMI για σύνδεση HDMI.
- Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή HDMI, πρέπει να την ενεργοποιήσετε σε Microsoft Windows Embedded Standard, το λειτουργικό σύστημα του NC1000. Για να συνδέσετε και να αποσυνδέσετε τη συσκευή ήχου HDMI, ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows του παρόντος εγγράφου.

1 Συνδέστε τα κατάλληλα καλώδια τροφοδοσίας στην οθόνη και το NC1000 αντίστοιχα. (Ανατρέξτε στην ενότητα **Ενεργοποίηση NC1000**)

2 Συνδέστε το NC1000 στην οθόνη με ένα καλώδιο HDMI.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

3 Συνδέστε το NC1000 (OUT) με την οθόνη (IN) με ένα καλώδιο RS-232C.

4 Συνδέστε ένα καλώδιο LAN στο NC1000.

Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows

Σύνδεση συσκευής ήχου HDMI

Μετακινηθείτε στην επιφάνεια εργασίας της οθόνης που έχετε συνδέσει με το NC1000.

1	Κάντε κλικ στο κουμπί start στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.
2	Επιλέξτε **Start > Control Panel > Sounds and Audio Devices > Audio (Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Ήχοι και συσκευές ήχου > Ήχος).**
3	Επιλέξτε **Play Sounds > NVIDIA High Definition Audio (Αναπαραγωγή ήχων > Ήχος υψηλής ανάλυσης NVIDIA) από τη λίστα** και κάντε κλικ στο **OK**.

Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI

Μετακινηθείτε στην επιφάνεια εργασίας της οθόνης που έχετε συνδέσει με το NC1000.

1	Κάντε κλικ στο κουμπί start στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.
2	Επιλέξτε **Start > Control Panel > Sounds and Audio Devices > Audio (Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Ήχοι και συσκευές ήχου > Ήχος).**
3	Επιλέξτε **Play Sounds > Realtek HD Audio output (Αναπαραγωγή ήχων > Έξοδος ήχου υψηλής ανάλυσης Realtek) από τη λίστα** και κάντε κλικ στο **OK**.

Προσοχή

- Αν δεν πραγματοποιήσετε επαναφορά μετά την αποσύνδεση του καλωδίου HDMI από το NC1000, ο ήχος της συσκευής δεν θα λειτουργεί.
- Προκειμένου να λειτουργεί σωστά ο ήχος, διακόψτε την αναπαραγωγή του περιεχομένου και πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του NC1000.

Σύνδεση με πολλαπλές οθόνες

Μπορείτε να συνδέσετε έως και 25 οθόνες σε μία συσκευή NC1000 για την αναπαραγωγή βίντεο.
Μπορείτε να ορίσετε τη λειτουργία παράθεσης συνδέοντας πολλές οθόνες.

1	Συνδέστε τη θύρα εξόδου **D-SUB OUT** του NC1000 με τη θύρα εισόδου **D-SUB IN** της πρώτης οθόνης, στην οποία έχετε ρυθμίσει την επιλογή **SET ID = 1 (Ρύθμιση αναγνωριστικού = 1)**.
2	Συνδέστε και άλλες οθόνες με καλώδια **D-SUB**, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα (ξεχωριστές συνδέσεις **IN/OUT**).

3	Συνδέστε τη θύρα εξόδου **RS-232C OUT** του NC1000 με τη θύρα εισόδου **RS-232C IN** της πρώτης οθόνης, προσαρμόζοντας την επιλογή **SET ID = 1 (Ρύθμιση αναγνωριστικού = 1)**.
4	Συνδέστε και άλλες οθόνες με καλώδια RS-232C, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα (ξεχωριστές συνδέσεις **IN/OUT**).

Προσοχή

- Για τη σύνδεση πολλαπλών οθόνων, μπορείτε να αγοράσετε πρόσθετα καλώδια RS-232C.
- Δεν είναι δυνατή η σύνδεση πολλαπλών οθόνων με καλώδιο HDMI.

Προδιαγραφές

Προσοχή

- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση για τη διασφάλιση καλύτερων επιδόσεων.

Γενικές προδιαγραφές

Διαστάσεις	99,8 mm (Π) x 183,3 mm (Y) x 28,4 mm (Β) (μόνο η συσκευή)
Βάρος	0,215 kg (μόνο η συσκευή)
CPU	Επεξεργαστής διπλού πυρήνα Intel ATOM 330 στα 1,6 GHz, FSB 533 MHz
Chip Set	Nvidia MCP7A-I ON
Κύρια μνήμη	DDR3 1066 τύπου SODIMM 1 GB, 2 GB
Δευτερεύουσα συσκευή αποθήκευσης	SATA SSD 8 GB, 16 GB, 32 GB
Λ/Σ	Windows Embedded Standard

Πολλαπλή θύρα Ε/Ε

Σειριακή θύρα	Μ/Δ
Θύρα USB	Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ταχύτητα 480 Mbps (x3)
Θύρα LAN	Realtek RTL8103E 10/100 Mbps Ethernet controller (NC2000-**A*/**B*) Gigabit-Ethernet-Controller Realtek RTL8111E (NC2000-**P*/**Q*)
VGA / HDMI	Ενσωματωμένο chipset γραφικών Nvidia MCP7A-ION
Κάρτα 4 σε 1	Μ/Δ
Υποδοχή κάρτας PCI Express	Υποστηρίζεται
LINE OUT	Μ/Δ
SPDIF (Έξοδος ψηφιακού ήχου)	Μ/Δ

Προδιαγραφές λειτουργίας

Ανάλυση	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
	Συνιστώμενη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
Τροφοδοσία	Ονομαστική τάση	12 V ⎓ 3,5 A			
Κατάσταση λειτουργίας		Συγχρονισμός (Ο/Κ)		Βίντεο	LED
	Κανονική λειτουργία	Ενεργοποιημένος/ Ενεργοποιημένος		Ενεργό	Αναμμένη
	Λειτουργία παρατεταμένης αδράνειας (Ρύθμιση = Απενεργοποιημένη)	Απενεργοποιημένος/Απενεργοποιημένος		Απενεργοποιημένο	Σβηστή
Συνθήκες λειτουργίας	Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία	5 ℃ έως 40 ℃	Υγρασία	10% έως 80%
	Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία	-20 ℃ έως 60 ℃	Υγρασία	5% έως 95%

Περιεχόμενα συσκευασίας

Βασικά εξαρτήματα

Το NC2000 αποτελείται από τα ακόλουθα εξαρτήματα. Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι αυτά τα εξαρτήματα περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

NC2000

Πρόγραμμα εγκατάστασης/ Εγχειρίδιο χρήστη

βίδα x 2

Προσοχή

- Οι εικόνες αυτές μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν. Ορισμένες από αυτές υπόκεινται σε αλλαγές.

Προσοχή

Το μοντέλο NC2000-**A*/**B*, όπως εμφανίζεται στην εικόνα, είναι συμβατό με τα παρακάτω μοντέλα.

Διαθέσιμα μοντέλα: M3204C**A**, M4214C**A**, M4716C**A**

Προσοχή

Το μοντέλο NC2000-**P*/**Q*, όπως εμφανίζεται στην εικόνα, είναι συμβατό με τα παρακάτω μοντέλα.

Διαθέσιμα μοντέλα: M3204C**R**, M4214C**R**, M4716C**R**, 32VS10, 42VS10, 47VS10

Προσοχή

- Χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση, τα διαθέσιμα μοντέλα για το NC2000 υπόκεινται σε αλλαγές, με στόχο τη βελτίωση της απόδοσης του προϊόντος.

Συνδέσεις

Πίσω πλευρά

Αριθμός	Σύνδεση	Περιγραφή
A	Έξοδος HDMI	Για οθόνη με συμβατότητα HDMI.
B	Υποδοχή σύνδεσης LAN	Για καλώδιο LAN.
C	Είσοδος USB	Για συσκευές τύπου USB, συμπεριλαμβανομένων μνήμης, σκληρού δίσκου, CD-ROM, πληκτρολογίου και ποντικιού.
D	Υποδοχή κάρτας PCI MINI EXPRESS	Για κάρτες PCI Mini Express.

Εγκατάσταση

Για τη διασφάλιση των σωστών αποτελεσμάτων, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα εξαρτήματα του NC2000 σύμφωνα τις οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Προσοχή

- Οι εικόνες της οθόνης παρέχονται ως αναφορά για τη σύνδεση και ενδέχεται να περιλαμβάνουν στοιχεία που διαφέρουν από το προϊόν σας.

1 Αφαιρέστε τη βίδα και το μεταλλικό κάλυμμα.

2 Προσαρμόστε τον οδηγό του αποκωδικοποιητή στις υποδοχές της ράγας και πιέστε τον προς τα πάνω.

Σημείωση

- Εάν η κάρτα δεν έχει εισαχθεί πλήρως σύμφωνα με τη φορά εισαγωγής.
  Χτυπήστε την απαλά με το χέρι σας μέχρι να βεβαιωθείτε ότι έχει συνδεθεί καλά.

3 Σταθεροποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής και τον οδηγό του αποκωδικοποιητή χρησιμοποιώντας τις βίδες, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Προδιαγραφές

Προσοχή

- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση για τη διασφάλιση καλύτερων επιδόσεων.

Γενικές προδιαγραφές

Διαστάσεις	250 mm (Π) x 220 mm (Υ) x 45 mm (Β) (μόνο η συσκευή)
Βάρος	1,590 kg (μόνο η συσκευή)
CPU(NC1100) CPU(NA1000) CPU(NA1100)	Επεξεργαστής Intel® Celeron® P4500 (2M Cache, 1,86 GHz) Επεξεργαστής Intel® Core™ i7-720M (4M Cache, 2,66 GHz) Επεξεργαστής Intel® Core™ i5-520M (3M Cache, 2,40 GHz)
Chip Set	Mobile Intel® QM57 Express Chipset
Κύρια μνήμη	DDR3 1066 τύπου SODIMM 1 GB, 2 GB
Δευτερεύουσα συσκευή αποθήκευσης	SATA SSD 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB
Λ/Σ	Microsoft® Windows® Embedded Standard Microsoft® Windows® Embedded Standard 7 E Microsoft® Windows® Embedded Standard 7 P

Πολλαπλή θύρα Ε/Ε

Σειριακή θύρα	Μία εξωτερική σειριακή θύρα RS-232
Θύρα USB	Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ταχύτητα 480 Mbps (x4)
Θύρα LAN	Intel® 82577 Gigabit Ethernet PHY
VGA / HDMI / DP	Intel® HD Graphics Controller
Κάρτα 4 σε 1	Secure Digital (SD) / Κάρτα πολυμέσων (MMC/MMC4.0) / Memory Stick (MS/MS-Pro) / Κάρτα μνήμης xD
Υποδοχή κάρτας PCI Express	Υποστηρίζεται
LINE OUT	Υποστηρίζεται
MIC IN	Υποστηρίζεται

Προδιαγραφές λειτουργίας

Ανάλυση	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
	Συνιστώμενη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
Τροφοδοσία	Ονομαστική τάση	AC 100-240 V~, 50 / 60 Hz, 1,5 A			
Κατάσταση λειτουργίας		Συγχρονισμός (Ο/Κ)		Βίντεο	LED
	Κανονική λειτουργία	Ενεργοποιημένος/Ενεργοποιημένος		Ενεργό	Αναμμένη
	Λειτουργία παρατεταμένης αδράνειας (Ρύθμιση = Απενεργοποιημένη)	Απενεργοποιημένος/Απενεργοποιημένος		Απενεργοποιημένο	Σβηστή
Συνθήκες λειτουργίας	Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία	5 ℃ έως 40 ℃	Υγρασία	10% έως 80%
	Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία	-20 ℃ έως 60 ℃	Υγρασία	5% έως 95%

Περιεχόμενα συσκευασίας

Βασικά εξαρτήματα

Το NC1100/NA1000/NA1100 αποτελείται από τα ακόλουθα εξαρτήματα. Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι αυτά τα εξαρτήματα περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

NC1100/NA1000/NA1100

Πρόγραμμα εγκατάστασης/Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγός αποκωδικοποιητή

Καλώδιο τροφοδοσίας

Καλώδιο RS-232C

Ράγα x 2

Λαβή x 2

M3, L8 x 8
(για τη σύνδεση της λαβής)

M3, L12 x 4
(για τη σύνδεση του οδηγού αποκωδικοποιητή στην οθόνη)

Προσοχή

- Οι εικόνες αυτές μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν. Ορισμένες από αυτές υπόκεινται σε αλλαγές.

Προαιρετικά εξαρτήματα

Τα ακόλουθα εξαρτήματα υποστηρίζονται από το NC1100/NA1000/NA1100, αλλά δεν παρέχονται μαζί με το προϊόν.
Αγοράστε τα προαιρετικά εξαρτήματα, εφόσον σας είναι απαραίτητα.

- Καλώδιο HDMI, καλώδιο D-sub, καλώδιο DP, καλώδιο LINE-OUT, καλώδιο MIC-IN, καλώδιο LAN, ποντίκι, πληκτρολόγιο.

Συνδέσεις

Πίσω πλευρά

Αριθμός	Σύνδεση	Περιγραφή
A	Είσοδος καλωδίου τροφοδοσίας	Για το καλώδιο τροφοδοσίας.
B	Έξοδος RS-232C	Για το καλώδιο RS-232C.
C	Κουμπί λειτουργίας	Ενεργοποιεί το NC1100/NA1000/NA1100.
D	Υποδοχή σύνδεση LINE-OUT	Υποδοχή καλωδίου LINE-OUT για τη μεταφορά αναλογικού ήχου.
E	Είσοδος USB	Για συσκευές τύπου USB, συμπεριλαμβανομένων μνήμης, σκληρού δίσκου, CD-ROM, πληκτρολογίου και ποντικιού.
F	Έξοδος HDMI	Για οθόνη με συμβατότητα HDMI.
G	Υποδοχή σύνδεσης LAN	Για καλώδιο LAN.
H	Υποδοχή πολλαπλών καρτών 4 σε 1	Δέχεται κάρτες μνήμης για την αποθήκευση βίντεο ή την ανάγνωση εικόνων. Οι κάρτες που υποστηρίζονται είναι μεταξύ άλλων οι εξής: Digital (SD), MultiMedia (MMC/MMC4.0), Memory Stick (MS/MS-Pro) και κάρτες μνήμης xD.
I	Έξοδος D-SUB	Για την είσοδο βίντεο RGB της οθόνης.
J	Θύρα εξόδου DP	Συνδέει το καλώδιο DP σε μια οθόνη με υποστήριξη DP.
K	Mic-In	Συνδέει το καλώδιο Mic-In για τη μεταφορά αναλογικής εισόδου ήχου.
L	Υποδοχή κάρτας PCI MINI EXPRESS	Για κάρτες PCI Mini Express.

Εγκατάσταση

Για τη διασφάλιση των σωστών αποτελεσμάτων, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα εξαρτήματα του NC1100/NA1000σύμφωνα τις οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Προσοχή

- Οι εικόνες της οθόνης παρέχονται ως αναφορά για τη σύνδεση και ενδέχεται να περιλαμβάνουν στοιχεία που διαφέρουν από το προϊόν σας.

1 Τοποθετήστε τη λαβή στις υποδοχές που βρίσκονται στο πλάι του προϊόντος.

2 Χρησιμοποιήστε βίδες για να ασφαλίσετε τη λαβή.

3 Τοποθετήστε τη ράγα στις υποδοχές που βρίσκονται στο πλάι του προϊόντος.

Προειδοποίηση

- Να είστε προσεκτικοί με τις αιχμηρές άκρες της ράγας και της λαβής.

4 Χρησιμοποιήστε βίδες για να ασφαλίσετε τον οδηγό του αποκωδικοποιητή στις τέσσερις υποδοχές στο πίσω μέρος της οθόνης, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

5 Προσαρμόστε τον οδηγό του αποκωδικοποιητή στις υποδοχές της ράγας και πιέστε τον προς τα πάνω.

6 Σταθεροποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής και τον οδηγό του αποκωδικοποιητή χρησιμοποιώντας τις βίδες, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

Για να προβάλετε εικόνες στην οθόνη, πρέπει να συνδέσετε το NC1100/NA1000/NA1100 στην οθόνη μέσω ενός καλωδίου D-SUB, HDMI ή DP.

Προσοχή

- Τα καλώδια D-SUB, HDMI, DP, LINE-OUT, MIC-IN και LAN δεν περιλαμβάνονται στα βασικά εξαρτήματα. Αν τα καλώδια δεν παρέχονται με την οθόνη σας, θα χρειαστεί να τα αγοράσετε ξεχωριστά.
- Αφού συνδέσετε τα καλώδια, ορίστε το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) της οθόνης που θα συνδέσετε στο NC1100/NA1000/NA1100.
- Για οδηγίες σχετικά με την επιλογή SET ID (Ρύθμιση αναγνωριστικού), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη της οθόνης σας.

Σημείωση

Κατά τη χρήση του λογισμικού SuperSign Manager:

- Το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) της οθόνης είναι ένας μοναδικός αριθμός που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση της οθόνης. Μπορείτε να επιλέξετε έναν αριθμό από το 1 έως το 25. Το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) επιτρέπει στο λογισμικό SuperSign Manager να αναγνωρίζει την οθόνη.
- Προκειμένου να συνδέσετε την οθόνη απευθείας στο NC1100/NA1000/NA1100, το SET ID (Αναγνωριστικό συσκευής) της οθόνης πρέπει να έχει ρυθμιστεί στην τιμή 1.
- Για να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό SuperSign Manager, η οθόνη που θα συνδέσετε στο NC1100/NA1000 /NA1100 θα πρέπει να υποστηρίζει το πρωτόκολλο RS232C της LG. Μια οθόνη που υποστηρίζει το πρωτόκολλο RS232C της LG σάς επιτρέπει να ελέγχετε τις λειτουργίες της οθόνης, όπως η φωτεινότητα και ο ήχος, χρησιμοποιώντας το λογισμικό SuperSign Manager.

Σύνδεση οθόνης με καλώδιο D-SUB

Προσοχή

Ο ήχος δεν είναι διαθέσιμος αν είναι συνδεδεμένο στην οθόνη μόνο το καλώδιο D-SUB. Θα πρέπει να συνδέσετε ένα καλώδιο LINE-OUT προκειμένου να λειτουργήσει η έξοδος ήχου.

Σημείωση

- Τα καλώδια D-SUB ονομάζονται επίσης καλώδια RGB.

1 Συνδέστε τα κατάλληλα καλώδια τροφοδοσίας στην οθόνη και το NC1100/NA1000/NA1100 αντίστοιχα.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

2 Συνδέστε τη θύρα D-SUB του NC1100/NA1000/NA1100 και τη θύρα RGB-IN της οθόνης με ένα καλώδιο D-SUB.

3 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 (OUT) με την οθόνη (IN) με ένα καλώδιο RS-232C.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

4 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 στην οθόνη με ένα καλώδιο LINE-OUT.

5 Συνδέστε ένα καλώδιο LAN στο NC1100/NA1000/NA1100.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

Σύνδεση οθόνης με καλώδιο HDMI

Οι συνδέσεις HDMI επιτρέπουν τη μεταφορά σημάτων ψηφιακού βίντεο και ήχου με ένα μόνο καλώδιο.
Δεν απαιτείται πρόσθετο καλώδιο εισόδου ήχου κατά τη σύνδεση με καλώδιο HDMI.

Προσοχή

- Η οθόνη που πρόκειται να συνδέσετε με το NC1100/NA1000/NA1100 πρέπει να διαθέτει είσοδο HDMI για σύνδεση HDMI.
- Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή HDMI, πρέπει να την ενεργοποιήσετε σε Microsoft Windows Embedded Standard, το λειτουργικό σύστημα του NC1100/NA1000/NA1100. Για να συνδέσετε και να αποσυνδέσετε τη συσκευή ήχου HDMI, ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows του παρόντος εγγράφου.

1 Συνδέστε τα κατάλληλα καλώδια τροφοδοσίας στην οθόνη και το NC1100/NA1000/NA1100 αντίστοιχα.

2 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 στην οθόνη με ένα καλώδιο HDMI.

Σύνδεση καλωδίων εισόδου/εξόδου

3 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 (OUT) με την οθόνη (IN) με ένα καλώδιο RS-232C.

4 Συνδέστε ένα καλώδιο LAN στο NC1100/NA1000/NA1100.

Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows

Σύνδεση συσκευής ήχου HDMI

Μετακινηθείτε στην επιφάνεια εργασίας της οθόνης που έχετε συνδέσει με το NC1100/NA1000/NA1100.

1	Κάντε κλικ στο κουμπί start στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.
2	Επιλέξτε **Start > Control Panel > Sounds and Audio Devices > Audio (Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Ήχοι και συσκευές ήχου > Ήχος).**
3	Επιλέξτε Αναπαραγωγή ήχων > Έξοδος ήχου 1 οθόνης Intel(R) από τη λίστα και κάντε κλικ στο OK.

Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI

Μετακινηθείτε στην επιφάνεια εργασίας της οθόνης που έχετε συνδέσει με το NC1100/NA1000/NA1100.

1	Κάντε κλικ στο κουμπί start στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.
2	Επιλέξτε **Start > Control Panel > Sounds and Audio Devices > Audio (Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Ήχοι και συσκευές ήχου > Ήχος).**
3	Επιλέξτε **Play Sounds > Realtek HD Audio output (Αναπαραγωγή ήχων > Έξοδος ήχου υψηλής ανάλυσης Realtek) από τη λίστα** και κάντε κλικ στο **OK**.

Σύνδεση/Αποσύνδεση συσκευής ήχου HDMI σε Windows Embedded Standard 7 E P

1	Επιλέξτε Start (Έναρξη) > Control Panel (Πίνακας ελέγχου) > Hardware and Sound (Υλικό και Ήχος) > Sound (Ήχος).
2	Κάντε κλικ στην επιλογή Αναπαραγωγή πρώτα. Κάντε δεξί κλικ στη συσκευή HDMI ή στα ηχεία που θέλετε και επιλέξτε Set as Default Device (Ορισμός ως προεπιλεγμένης συσκευής) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο OK για να συνδέσετε τη συσκευή ήχου HDMI ή επιλέξτε Απενεργοποίηση για να την αποσυνδέσετε. ※ Για να αλλάξετε τις συσκευές ήχου, πρέπει να κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή.

Προσοχή

- Αν δεν πραγματοποιήσετε επαναφορά μετά την αποσύνδεση του καλωδίου HDMI από το NC1100/NA1000, ο ήχος της συσκευής δεν θα λειτουργεί.
- Προκειμένου να λειτουργεί σωστά ο ήχος, διακόψτε την αναπαραγωγή του περιεχομένου και πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του NC1100/NA1000/NA1100.

Σύνδεση οθόνης με καλώδιο DP

Προσοχή

Για να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση DP, η οθόνη που θα συνδέσετε στο NC1100/NA1000/NA1100 πρέπει να διαθέτει θύρα εισόδου DP.

1 Συνδέστε τα κατάλληλα καλώδια τροφοδοσίας στην οθόνη και το NC1100/NA1000/NA1100 αντίστοιχα.

2 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 στην οθόνη με ένα καλώδιο DP.

3 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 (OUT) με την οθόνη (IN) με ένα καλώδιο RS-232C.

4 Συνδέστε το NC1100/NA1000/NA1100 στην οθόνη με ένα καλώδιο LINE-OUT.

5 Συνδέστε ένα καλώδιο LAN στο NC1100/NA1000/NA1100.

Προσοχή

- Το NC1100/NA1000/NA1100 δίνει προτεραιότητα στην έξοδο εικόνας με την ακόλουθη σειρά: RGB → DP → HDMI. Αν συνδέσετε πολλά καλώδια ταυτόχρονα και ενεργοποιήσετε το προϊόν, η έξοδος εικόνας λαμβάνει προτεραιότητα με την αντίστοιχη σειρά.
- Όταν το προϊόν ενεργοποιείται μετά τη σύνδεση των καλωδίων ή την πλήρη επανεκκίνηση του λειτουργικού συστήματος, η έξοδος εικόνας DP και HDMI αρχίζει να λειτουργεί.
- Το προϊόν δεν υποστηρίζει διπλή λειτουργία σε περίπτωση εναλλαγής μεταξύ DP και HDMI ή μεταξύ DP και DVI. Προορίζεται μόνο για έξοδο DP.
- Η θύρα display port (DP) του NC1100, NA1000 και NA1100 δεν υποστηρίζει ψηφιακή έξοδο ήχου. Συνιστάται η χρήση με καλώδιο line-out για αναλογική έξοδο ήχου.

Σύνδεση με πολλαπλές οθόνες

Μπορείτε να συνδέσετε έως και 25 οθόνες σε μία συσκευή NC1100/NA1000 για την αναπαραγωγή βίντεο.
Για τη σύνδεση με πολλαπλές οθόνες, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή Tile Mode (Λειτουργία παράθεσης).

1	Συνδέστε τη θύρα εξόδου **D-SUB OUT** του NC1100/NA1000/NA1100 με τη θύρα εισόδου **D-SUB IN** της πρώτης οθόνης, στην οποία έχετε ρυθμίσει την επιλογή **SET ID = 1 (Ρύθμιση αναγνωριστικού = 1)**.
2	Συνδέστε και άλλες οθόνες με καλώδια **D-SUB**, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα (ξεχωριστές συνδέσεις **IN/OUT**).

3	Συνδέστε τη θύρα εξόδου **RS-232C OUT** του NC1100/NA1000/NA1100 με τη θύρα εισόδου **RS-232C IN** της πρώτης οθόνης, προσαρμόζοντας την επιλογή **SET ID = 1 (Ρύθμιση αναγνωριστικού = 1)**.
4	Συνδέστε και άλλες οθόνες με καλώδια RS-232C, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα (ξεχωριστές συνδέσεις **IN/OUT**).

Προσοχή

- Για τη σύνδεση πολλαπλών οθόνων, μπορείτε να αγοράσετε πρόσθετα καλώδια RS-232C.
- Δεν είναι δυνατή η σύνδεση πολλαπλών οθόνων με καλώδιο HDMI.

Προδιαγραφές

Προσοχή

- Οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση για τη διασφάλιση καλύτερων επιδόσεων.

Γενικές προδιαγραφές

Διαστάσεις	99 mm (Π) x 179 mm (Υ) x 28,5 mm (Β) (μόνο η συσκευή)
Βάρος	0,288 kg (μόνο η συσκευή)
CPU(NC2100) CPU(NA2000) CPU(NA2100)	Επεξεργαστής Intel® Celeron® P4500 (2M Cache, 1,86 GHz) Επεξεργαστής Intel® Core™ i7-720M (4M Cache, 2,66 GHz) Επεξεργαστής Intel® Core™ i5-520M (3M Cache, 2,40 GHz)
Chip Set	Mobile Intel® QM57 Express Chipset
Κύρια μνήμη	DDR3 1066 τύπου SODIMM 1 GB, 2 GB
Δευτερεύουσα συσκευή αποθήκευσης	SATA SSD 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB
Λ/Σ	Windows Embedded Standard

Πολλαπλή θύρα Ε/Ε

Σειριακή θύρα	Μ/Δ
Θύρα USB	Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ταχύτητα 480 Mbps (x2)
Θύρα LAN	Intel® 82577 Gigabit Ethernet PHY
VGA / HDMI / DP	Intel® HD-Grafikcontroller
Κάρτα 4 σε 1	Μ/Δ
Υποδοχή κάρτας PCI Express	Υποστηρίζεται
LINE OUT	Μ/Δ
MIC IN	Μ/Δ

Προδιαγραφές λειτουργίας

Ανάλυση	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
	Συνιστώμενη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz			
Τροφοδοσία	Ονομαστική τάση	12 V ⎓ 4,5 A			
Κατάσταση λειτουργίας		Συγχρονισμός (Ο/Κ)		Βίντεο	LED
	Κανονική λειτουργία	Ενεργοποιημένος/Ενεργοποιημένος		Ενεργό	Αναμμένη
	Λειτουργία παρατεταμένης αδράνειας (Ρύθμιση = Απενεργοποιημένη)	Απενεργοποιημένος/Απενεργοποιημένος		Απενεργοποιημένο	Σβηστή
Συνθήκες λειτουργίας	Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία	5 ℃ έως 40 ℃	Υγρασία	10% έως 80%
	Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία	-20 ℃ έως 60 ℃	Υγρασία	5% έως 95%

Περιεχόμενα συσκευασίας

Βασικά εξαρτήματα

Το NC2100/NA2000/NA2100 αποτελείται από τα ακόλουθα εξαρτήματα. Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι αυτά τα εξαρτήματα περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

NC2100/NA2000/NA2100

Πρόγραμμα εγκατάστασης/ Εγχειρίδιο χρήστη

βίδα x 2

Προσοχή

- Οι εικόνες αυτές μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν. Ορισμένες από αυτές υπόκεινται σε αλλαγές.

Προσοχή

Το μοντέλο NC2100/NA2000/NA2100 είναι συμβατό με τα παρακάτω μοντέλα.

Διαθέσιμα μοντέλα: 32VS10, 42VS10, 47VS10

Προσοχή

- Χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση, τα διαθέσιμα μοντέλα για το NC2100/NA2000/NA2100 υπόκειται σε αλλαγές, με στόχο τη βελτίωση της απόδοσης του προϊόντος.

Συνδέσεις

Πίσω πλευρά

Number	Connection	Description
A	Είσοδος USB	Για συσκευές τύπου USB, συμπεριλαμβανομένων μνήμης, σκληρού δίσκου, CD-ROM, πληκτρολογίου και ποντικιού.
B	Έξοδος HDMI	Για οθόνη με συμβατότητα HDMI.
C	Υποδοχή σύνδεσης LAN	Για καλώδιο LAN.
D	Υποδοχή κάρτας PCI MINI EXPRESS	Για κάρτες PCI Mini Express.

Εγκατάσταση

Για τη διασφάλιση των σωστών αποτελεσμάτων, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα εξαρτήματα του NC2100/NA2000/NA2100 σύμφωνα τις οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Προσοχή

- Οι εικόνες της οθόνης παρέχονται ως αναφορά για τη σύνδεση και ενδέχεται να περιλαμβάνουν στοιχεία που διαφέρουν από το προϊόν σας.

1 Αφαιρέστε τη βίδα και το μεταλλικό κάλυμμα.

2 Προσαρμόστε τον οδηγό του αποκωδικοποιητή στις υποδοχές της ράγας και πιέστε τον προς τα πάνω.

Σημείωση

- Εάν η κάρτα δεν έχει εισαχθεί πλήρως σύμφωνα με τη φορά εισαγωγής.
  Χτυπήστε την απαλά με το χέρι σας μέχρι να βεβαιωθείτε ότι έχει συνδεθεί καλά.

3 Σταθεροποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής και τον οδηγό του αποκωδικοποιητή χρησιμοποιώντας τις βίδες, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Περιορισμοί του Microsoft Windows Embedded Standard

Παρακάτω αναφέρονται πιθανά σφάλματα που ενδέχεται να προκύψουν λόγω εσωτερικών περιορισμών του Microsoft Windows Embedded Standard, του λειτουργικού συστήματος του SuperSign Player.

- Σε περίπτωση που πατήσετε τα πλήκτρα **Alt + Enter** στο παράθυρο DOS, το κείμενο που είναι σε γλώσσα εκτός των Αγγλικών ενδέχεται να εμφανίζεται κατεστραμμένο.
- Αν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Save As (Αποθήκευση ως)** στο παράθυρο **Print (Εκτύπωση)**, το όνομα του παραθύρου του μενού θα εμφανιστεί στα Αγγλικά.
- Κατά την επιλογή στοιχείων υπομενού όπως Control Panel (Πίνακας Ελέγχου), ορισμένα στοιχεία, όπως το υπερτερματικό και η ρύθμιση χώρας και γλώσσας, εμφανίζονται στα Αγγλικά.

Συχνές ερωτήσεις

Ερώτηση	Απάντηση
Πού μπορώ να κάνω λήψη του αρχείου του προγράμματος οδήγησης;	● Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του αρχείου από τη σελίδα υποστήριξης του SuperSign στο Web (http://www.lgsupersign.com).
Η κάρτα Express δεν λειτουργεί. Τι πρέπει να κάνω;	● Για το NC1000/NC2000, εισαγάγετε την κάρτα Express με την επάνω πλευρά στραμμένη προς τα πάνω. (Βλ. Εικόνα 1) ● Για το NC1100/NA1000/NA1100/NC2100/NA2000/NA2100, εισαγάγετε την κάρτα Express με την κάτω πλευρά στραμμένη προς τα πάνω. (Βλ. Εικόνα 2) < Εικόνα 1 > < Εικόνα 2 >

Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις Σημαντικές Οδηγίες ασφάλειας πριν από τη χρήση του προϊόντος.
Φυλάξτε το Εγχειρίδιο χρήστη (CD) σε προσιτό σημείο για μελλοντική αναφορά.
Το μοντέλο και ο αριθμός σειράς της ΣΥΣΚΕΥΗΣ βρίσκεται στην πίσω και την πλαϊνή πλευρά της ΣΥΣΚΕΥΗΣ. Σημειώστε αυτόν τον αριθμό, σε περίπτωση που η συσκευή χρειάζεται επισκευή.

ΜΟΝΤΕΛΟ _____

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ _____

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - Το συγκεκριμένο προϊόν ανήκει στην κλάση Α. Σε οικιακό περιβάλλον, αυτό το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολές. Σε αυτή την περίπτωση ο χρήστης θα χρειαστεί να λάβει τα απαραίτητα μέτρα.

Ο προσωρινός θόρυβος κατά την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της συσκευής δεν αποτελεί ένδειξη προβλήματος.